

**SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP**

1/6

Versie 1 / B  
102000003910Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****Productinformatie**

Handelsnaam	SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP
Product code (UVP)	05949386
Gebruik	Rodenticide
Firma	Bayer CropScience s.a.-n.v. BG Bayer Environmental Science Louizalaan 143 Avenue Louise 1050 Brussel - Bruxelles België
Telefoon	+32(0)2/535 63 11 (8u/h 00 tem/à 17u/h 00)
Telefax	+32(0)2/534 35 76
Verantwoordelijke afdeling	Bayer Antwerpen Comm.V +32(0)3/540 30 70 (na/après 17u/h 00 en/et vóór/avant 8u/h 00)
Telefoonnummer voor noodgevallen	+32(0)70/245 245 (Antigifcentrum / Centre Antipoisons)

**2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****Chemische omschrijving**

Lokmiddel op graanbasis (AB)

**Gevaarlijke bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. / EINECS-Nr.	Symbo(o) (en)	R-zin(nen)	Concentratie [%]
Bromadiolone	28772-56-7 249-205-9	T+, N	R26/27/28, R48/23/24/25, R50/53	0,005

**3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****Advies over het gevaar voor mensen en voor het milieu**

Niet etiketteringsplichtig, maar de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij omgang met chemicaliën in acht nemen.

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN****Algemene aanbevelingen**

Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.

**Inademing**

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. In de frisse lucht brengen. Het slachtoffer warm en rustig houden.

**Contact met de huid**

Met zeep en water wassen.



## SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP

2/6

Versie 1 / B  
102000003910

Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007

### Contact met de ogen

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

### Inslikken

GEEN braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens water met kleine slokken laten drinken. Geactiveerde kool innemen. Onmiddellijk een arts of Vergiftigingen Informatie Centrum verwittigen.

### Opmerkingen voor de arts

#### Verschijnselen

Kneuzing en inwendige bloeding, Bloed overgeven

#### Behandeling

Elementaire hulp, ontsmetting en symptomatische behandeling.  
Antidotum: vitamine K 1- 10 mg intraveneus, eventueel herhalen; bij zware bloedingen een prothrombine-bindend preparaat toedienen.  
Controleer de bloedstolling (prothrombin tijd).

---

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### Geschikte blusmiddelen

Verneveld water  
Droogpoeder  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### Bijzondere gevaren bij brandbestrijding

bij brand kan vrijkomen:  
koolmonoxide (CO)  
broom

### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Bij brand een persluchtmasker dragen.

---

## 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

### Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.  
Bij vervuiling van rivieren, meren of rioleringen de plaatselijke gemeente of verantwoordelijke overheid hiervan in kennis stellen.

### Reinigingsmethoden

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.  
De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

### Verdere aanwijzingen

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting, zie Hoofdstuk 8.  
Informatie over afvalverwijdering zie hoofdstuk 13.

---

## 7. HANTERING EN OPSLAG

### Hantering

**SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP**

3/6

Versie 1 / B  
102000003910Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof  
Vorming van stof vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie  
Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

**Opslag**

Eisen aan opslagruimten en vaten  
De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Stabiliteit bij opslag  
Opslagtijd 24 Months  
Opslagtemperatuur < 15 °C

**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

Verdere aanwijzingen  
Algemene stofgrenswaarde in acht nemen.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ademhalingsorganen Bij stofontwikkeling ademhalingsbeschermings-apparaat gebruiken.  
Deeltjesfilterend halfmasker, filter FFP2 (volgens EN 149)

Bescherming van de handen Chemicalienbestendige nitrilrubber handschoenen

Bescherming van de ogen Goed gesloten veiligheidsbril

Bescherming van de huid en het lichaam Lichte beschermende kleding

**Hygiënische maatregelen**

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****Voorkomen**

Vorm granen  
Kleur rood  
Geur waarneembaar

**Veiligheidsgegevens**

Zelfontbrandingstemperatuur Het product is niet zelfontbrandend.

Oplosbaarheid in water onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) log Pow: 3,15  
bij 20 °C  
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

**SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP**

4/6

Versie 1 / B  
102000003910Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007

---

Oxiderende eigenschappen	Oxiderende eigenschappen (vaste stoffen) Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet ontplofbaar 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Andere informatie	Niet licht ontvlambaar.

---

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden. Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
----------------------	---

---

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

Acute orale toxiciteit	LD50 (rat) 11.000 - 17.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	LD50 (rat) > 5.000 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Huidirritatie	Geen huidirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Oogirritatie	Geen oogirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Sensibilisatie	Niet sensibiliserend. (cavia) Het gegeven is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	oraal (hond) Dosis: 10, 15, 100 µg/kg Blootstellingstijd: 3 Mon. Aantal blootstellingen: p.d. NOEL: 10 µg/kg De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

---

**12. MILIEU-INFORMATIE****Ecotoxiciteitseffecten**

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Regenboogforel ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )) 1,4 mg/l Blootstellingstijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Giftigheid voor daphnia	EC50 (Watervlo ( <i>Daphnia magna</i> )) 0,24 mg/l Blootstellingstijd: 48 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.



**SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP**

5/6

Versie 1 / B  
102000003910

Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007

---

Toxiciteit voor algen	IC50 (Scenedesmus subspicatus) 0,17 mg/l Blootstellingtijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
De giftigheid voor andere levende wezens	LD50 (Japanse kwartel) > 1.200 mg/kg De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
De giftigheid voor andere levende wezens	LC50 (Mallard eend) 110 - 440 mg/kg Blootstellingtijd: 5 d De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

---

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**Product**

Mag niet met huisvuil weggedaan worden. Restanten ook niet in de riolering laten weglopen.  
Als gevaarlijk afval afvoeren.

**Verontreinigde verpakking**

Vaten niet voor andere producten gebruiken.  
Verwijderen als ongebruikte product.

**Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.**

020108 agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

---

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Volgens nationale en internationale transportvoorschriften niet als gevaarlijk goed geklassificeerd.

---

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

**Classificatie en etikettering gebaseerd op de EG-richtlijn voor gevaarlijke preparaten 1999/45/EG en navolgende wijzigingen.**

Indeling:

Etikettering niet verplicht.

**Classificatie en etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:**

S-zin(nen)

S 2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
S13	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
S20/21	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bijzondere etikettering

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Verdere informatie

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

**Nationale wetgeving**

Toelatingsnummer (België): 3492

---



## SUPER CAID HAVERKORRELS, BENELUX, TPP

6/6

Versie 1 / B  
102000003910

Datum van herziening: 19.04.2007  
Drukdatum: 19.04.2007

### 16. OVERIGE INFORMATIE

#### Verdere informatie

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 2 worden aangehaald:

- |              |  |
|--------------|--|
| R26/27/28    | Zeer giftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.   |
| R48/23/24/25 | Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond. |
| R50/53       | Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.                   |

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in EG-Richtlijn 1991/155/EEG en navolgende wijzigingen. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.